

第80回例会

2018.7.14 (土) 19:00~21:00 (終了後、懇親会有り)

対象/医療関係者 参加料/2,000円 (研修医・学生無料)

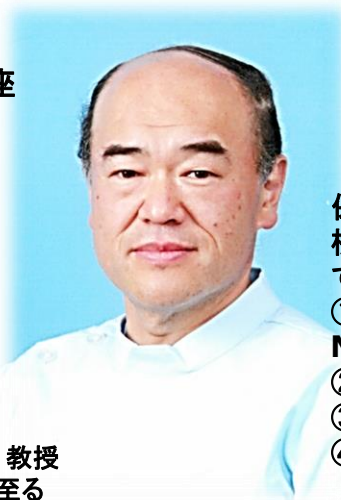
※当日受付にてお支払いください。(受付にて領収書を発行致します)

IOMは大森・東京歯科口腔外科、理事長新保悟を中心として、口腔医療に携わる全ての人達で作るスタディグループです。オープンな勉強会ですので、どなたでも気軽にご参加いただけます。どうぞ、お知り合いの先生もお誘い合わせの上、奮ってご参加ください。※テーマは毎月変わります。

第80回 演者

明海大学歯学部 機能保存回復学講座
保存治療学分野 教授

横瀬 敏志 先生



講演/実習 内容

レーザー歯科治療の A to Z
~歯内治療からインプラント治療まで~

保存治療、レーザーのスペシャリストである横瀬先生にハンズオンも交え、下記内容にてご講演頂きます。

- ①各種レーザー(CO2, Er:YAG, Diode, Nd:YAG)の特徴と細胞生物学的な作用
- ②骨再生療法を中心としてインプラント治療
- ③新たなレーザーエンドドンティクス
- ④保険導入されたレーザーの使用法

- 1987年 明海大学歯学部卒業
- 1991年 大学院(口腔病理)修了
- 1992年 昭和大学口腔病理 助手
米国 NASAに研究員として派遣
- 2000年 明海大学保存修復医学講座 助教授
- 2005年 奥羽大学保存治療講座 教授
- 2013年 明海大学保存治療学分野(歯内・保存) 教授
現在に至る

会場

Luz大森 4F 入新井集会室
東京都大田区大森北1-10-14

※抄録は裏面記載

お申し込み
(お問合わせ)

IOM事務局/大森・東京歯科口腔外科
担当: 安田
TEL/FAX/E-mailで承ります。

- TEL: 03-5767-7505
- FAX: 03-5767-7508
- E-mail: soushinkai.yasuda@gmail.com
- HP: http://iom-dental.net/

Facebook

当スタディグループのページ有り。【IOM】でご検索下さい。
Facebook上でも同イベントの申込を受けつけております。



第80回に参加 / 不参加

次回以降の案内 希望 / 希望しない

懇親会に参加 / 不参加
(会場近隣店にて 会費制)

貴院/貴技工所/貴社名

ご参加者名

E-mail

ご住所 〒

TEL

()

FAX

()

レーザー歯科治療の A to Z

～歯内治療からインプラント治療まで～

レーザー治療が新たに保険導入され、その需要はますます増加しています。しかし、レーザー機器にはその波長によって生物学的な作用が異なりさらにはその使用方法も異なります。

我々はこれまでにレーザーが示す様々な生物学的作用を基礎実験を基に検証してきました。特に低出力レーザー治療であるLLLТ作用に着目して、骨組織での再生療法や疼痛緩和など、遺伝子レベルのエビデンスに従い臨床応用を行いその効果を実証してきました。

最近ではPDT(光線力学的療法)として殺菌効果を中心とした歯内療法へのレーザーの応用を目指し、新たな分野であるレーザーエンドドンティクスを確立しています。

今回は、**ハンズオンと講演**を交えて、これまでの各種レーザー(CO2, Er:YAG, Diode, Nd:YAG)の特徴と細胞生物学的な作用をわかりやすく解説し、**骨再生療法を中心としてインプラント治療**から、現在我々が行っている**レーザーエンドドンティクスの新たな方法**を提示し、新たに**保険導入されたレーザーの使用**方法までわかりやすく説明します。